



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Systém chránění na rozvodně R245 kV TR Milín		
Student:	Bc. Petr THOMA	Std. číslo:	E14N0030K
Vedoucí:	Ing. Jana Jiříčková, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomantem předložená práce je výborné zpracování tématu. Diplomová práce řeší problematiku chránění na rozvodně R245 kV TR Milín.

Autor provedl návrh nastavení rozdílové ochrany přípojnic a ASV rozvodny R245 kV TR Milín. Dále navrhl systém chránění transformátoru 220/110/10,5kV, 200MVA. Dílčí postupy a body řádně konzultoval s odborníky ČEPS.

Autorovi se podařilo vypracovat ucelený souhrn problematiky, který má přehlednou a logickou formu.

Dotazy:

Popište problematiku dosahu distanční ochrany znázorněné na obr.2.2. Upřesněte vliv nepřesností ochrany, PTPT a PTN na dosah distanční ochrany.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 31.5.2016

.....
podpis vedoucího práce